Atty Dkt No. 2302-6146.20 USSN: 08/844,215 PATENT

On page 8, lines 14-17, please replace "clones 1:5 (SEQ ID NO: ), 1:7 (SEQ ID NO: ), 1:11 (SEQ ID NO: ), L3 (SEQ ID NO: ), L1 (SEQ ID NO: ), A8 (SEQ ID NO: ), and A12 (SEQ ID NO: )" with \( \sigma \cdot \

On page 8, lines 21-24, please replace "clones 1:5 (SEQ ID NO: ), 1:7 (SEQ ID NO: ), 1:11 (SEQ ID NO: ), L3 (SEQ ID NO: ), L1 (SEQ ID NO: ), A8 (SEQ ID NO: ), and A12 (SEQ ID NO: ), " with -/clones 1:5 (SEQ ID NO:15), 1:7 (SEQ ID NO:16), 1:11 (SEQ ID NO:17), L3 (SEQ ID NO:18), L1 (SEQ ID NO:19), A8 (SEQ ID NO:20), and A12 (SEQ ID NO:21)--.

On page 8, lines 26-29, please replace "clones 1:5 (SEQ ID NO: ), 1:7 (SEQ ID NO: ), 1:11 (SEQ ID NO: ), L3 (SEQ ID NO: ), L1 (SEQ ID NO: ), A8 (SEQ ID NO: ), and A12 (SEQ ID NO: ), " with = clones 1:5 (SEQ ID NO:22), 1:7 (SEQ ID NO:23), 1:11 (SEQ ID NO:24), L3 (SEQ ID NO:25), L1 (SEQ ID NO:19), A8 (SEQ ID NO:26), and A12 (SEQ ID NO:27)--.

On page 59, lines 24-25, please replace
"VAGVDASTYTTGGQSGRTTYGIVGLFSLGPSQKLSLINTNGSWHINR (SEQ ID
NO: )" with --

VAGVDASTYTTGGQSGRTTYGIVGLFSLGPSQKLSLINTNGSWHINR (SEQ ID NO:28)--.

On page 67, lines 23-25, please replace "5'-CAA CGC AAT TAA TGT GAG TTA G (SEQ ID NO: ); G-back: 5'-GCC CCC TTA TTA GCG TTT GCC ATC (SEQ ID NO: )" with --5'-CAA CGC AAT TAA TGT GAG TTA G (SEQ ID NO:29); G-back: 5'-GCC CCC TTA TTA GCG TTT GCC ATC (SEQ ID NO:30)--.

On page 68, lines 4-5, please replace "5'-ATA GAA GTT GTT CAG CAG GCA (SEQ ID NO: ) and omp-seq: 5'-AAG ACA GCT ATC GCG ATT GCA G (SEQ ID NO: )" with  $-\sqrt{5}$ '-ATA GAA GTT GTT

Q4

a6

Atty Dkt No. 2302-6146.20 USSN: 08/844,215 PATENT

CAG CAG GCA (SEQ ID NO:31) and omp-seq: 5'-AAG ACA GCT ATC GCG ATT GCA G (SEQ ID NO:32)--.

On page 68, lines 6-8, please replace "SEQGb: 5'-GTC GTT GAC CAG GCA GCC CAG (SEQ ID NO: ) and pel-seq: 5'-ACC TAT TGC CTA CGG CAG CCG (SEQ ID NO: ) with r-SEQGb: 5'-GTC GTT GAC CAG GCA GCC CAG (SEQ ID NO:33) and pel-seq: 5'-ACC TAT TGC CTA CGG CAG CCG (SEQ ID NO:34) --

On page 69, lines 23-26, please replace "clones: 1:5 (SEQ ID NO: ); 1:7 (SEQ ID NO: ); 1:11 (SEQ ID NO: ); L3 (SEQ ID NO: ); L1 (SEQ ID NO: ); A8 (SEQ ID NO: ); and A12 (SEQ ID NO: )" with --clones: 1:5 (SEQ ID NO:15); 1:7 (SEQ ID NO:16); 1:11 (SEQ ID NO:17); L3 (SEQ ID NO:18); L1 (SEQ ID NO:19); A8 (SEQ ID NO:20); and A12 (SEQ ID NO:21)--.

On page 69, lines 28-31, please replace "clones: 1:5
(SEQ ID NO: ); 1:7 (SEQ ID NO: ); 1:11 (SEQ ID NO: ); L3
(SEQ ID NO: ); L1 (SEQ ID NO: ); A8 (SEQ ID NO: ); and
A12 (SEQ ID NO: )" with --clones: 1:5 (SEQ ID NO:22); 1:7
(SEQ ID NO:23); 1:11 (SEQ ID NO:24); L3 (SEQ ID NO:25); L1
(SEQ ID NO:26); A8 (SEQ ID NO:27); and A12 (SEQ ID NO:28)--.
On page 69, lines 33-35, please replace "clones 1:5
(SEQ ID NO: ); 1:7 (SEQ ID NO: ); 1:11 (SEQ ID NO: ); L3
(SEQ ID NO: ); L1 (SEQ ID NO: ); A8 (SEQ ID NO: ); and A12
(SEQ ID NO: )" with --clones 1:5 (SEQ ID NO:1); 1:7 (SEQ ID NO:2); 1:11 (SEQ ID NO:3); L3 (SEQ ID NO:4); L1 (SEQ ID NO:2); 1:11 (SEQ ID NO:3); L3 (SEQ ID NO:4); L1 (SEQ ID

On page 70, lines 5-7, please replace "clones 1:5 (SEQ ID NO: ); 1:7 (SEQ ID NO: ); 1:11 (SEQ ID NO: ); L3 (SEQ ID NO: ); L1 (SEQ ID NO: ); A8 (SEQ ID NO: ); and A12 (SEQ ID NO: )" with -/clones 1:5 (SEQ ID NO:8); 1:7 (SEQ ID NO:9); 1:11 (SEQ ID NO:10); L3 (SEQ ID NO:11); L1 (SEQ ID NO:12); A8 (SEQ ID NO:13); and A12 (SEQ ID NO:14)--.

NO:5); A8 (SEQ ID NO:6); and A12 (SEQ ID NO:7) --.